

## AQUACER 1096 N

水系潤滑剤および離型剤用の変性ポリエチレンワックスをベースとしたアニオン性ワックスエマルジョン

### 製品データ

#### 組成

変性高密度ポリエチレンワックスをベースとしたアニオン性水系エマルジョン

#### 一般性状

本データシートに記載された数値は代表値であり、品質規格ではございません。

pH:	10.0
不揮発分(60分, 125 °C):	30 %
溶剤:	水
融点 (ワックス含有量):	125 °C
粘度 (23 °C):	25 mPa·s

#### 貯蔵および輸送

温度の影響を受けやすいので、5°C 以上35°C以下で貯蔵および輸送してください。十分に攪拌してから使用して下さい。

### 適用分野

#### 潤滑剤および離型剤

##### 特長

AQUACER 1096 Nは、水系配合製品のスリップ性を向上させ、非鉄金属の腐食防止効果を高めます。

##### 推奨用途

本添加剤は水系に推奨され、金属加工分野で使用されています。例えば、金属の深い延伸が可能で、繊維板の製造では離型剤として使用されます。

##### 推奨添加量

全配合に対して添加剤として、2-30%

上記の推奨添加量は初期値としてご利用ください。最適添加量は実際に試験を行い、決定してください。

##### 添加方法

AQUACER 1096 Nは、製造工程の最後に低速攪拌で添加してください。

ビツケミー・ジャパン株式会社  
本 社: 東京都新宿区市谷本村町3-29  
大 阪: 大阪市北区堂島浜1-4-4  
[www.byk.com/jp](http://www.byk.com/jp)



Your local  
contact

**BYK-Chemie GmbH**  
Abelstraße 45  
46483 Wesel  
Germany  
Tel +49 281 670-0  
Fax +49 281 65735

[info@byk.com](mailto:info@byk.com)  
[www.byk.com](http://www.byk.com)

ADD-MAX®, ADD-VANCE®, ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK-AQUAGEL®, BYK-DYNWET®, BYK-MAX®, BYK-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKCARE®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKO2BLOCK®, BYKONITE®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFAK®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, MINERPOL®, NANOBYPK®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, POLYAD®, PRIEX®, PURABYK®, PURE THIX®, RECYCLOBLEND®, RECYCLOBYK®, RECYCLOSSORB®, RECYCLOSTAB®, RHEOBYK®, RHEOCIN®, RHEOTIX®, SCONA®, SILBYK®, TIXOGEL® and VISCOBYK® are registered trademarks of the BYK group.

The information herein is based on our present knowledge and experience. The information merely describes the properties of our products but no guarantee of properties in the legal sense shall be implied. We recommend testing our products as to their suitability for your envisaged purpose prior to use. No warranties of any kind, either express or implied, including warranties of merchantability or fitness for a particular purpose, are made regarding any products mentioned herein and data or information set forth, or that such products, data or information may be used without infringing intellectual property rights of third parties. We reserve the right to make any changes according to technological progress or further developments.

This issue replaces all previous versions.